

16 MM / EIB - KNX / R100



Vorverdrahtete Rohre mit Domotik EIB-BUS KNX LSZH.
Erhebliche Zeitersparnis: Die Verlegezeit der Rohre wird halbiert, da der Kabeleinführungsvorgang ausbleibt.

Reduzierung des Arbeitsaufwands: Eine Person kann die Installation problemlos allein durchführen.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind sicherer: Keine Gefahr durch eventuelle Beschädigung der Kabel bei Einzug.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind praktisch: Die interne Schmierung erleichtert das Einführen und Entfernen von Kabeln, wenn dies erforderlich ist.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind metrisch markiert.

Rohr und Kabel sind umweltfreundlich: Low Smoke Zero Halogen.

Artikelcode:	A1B
Domotik	EIB-KNX BUS
Klassifizierung	ICTA 34223
Rohrfarbe	Grau - RAL 7037
Auss. Durchmesser	16 mm
Kabelnummer	1
Kabelart	EIB-BUS KNX

Kabelfarben	Grün
Rollen	100 m
Pallet	2400 m

Technische Information

Verwendung

Außenbenutzung	Nein
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Nein
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwischendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	'-5°C
Höchste betriebstemperatur	'+90°C
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Zertifizierungen



Eigenschaften das Rohr

Eigenschaften des Rohr

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis $\geq 90\%$ des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	

Technisches Kabeldatenblatt

Typ	EIB-BUS KNX
Artikelnummer	B
Funktion	Domotik
Menge	1
Farbe	Grün
Aussenmantel	LSZH COMPOUND
Bemessungsspannung	400 V
Betriebstemperatur	-10°C/+80°C
Biegungsradius	60 mm
Standard	EN 60332 KNX certified

Zertifizierungen



